

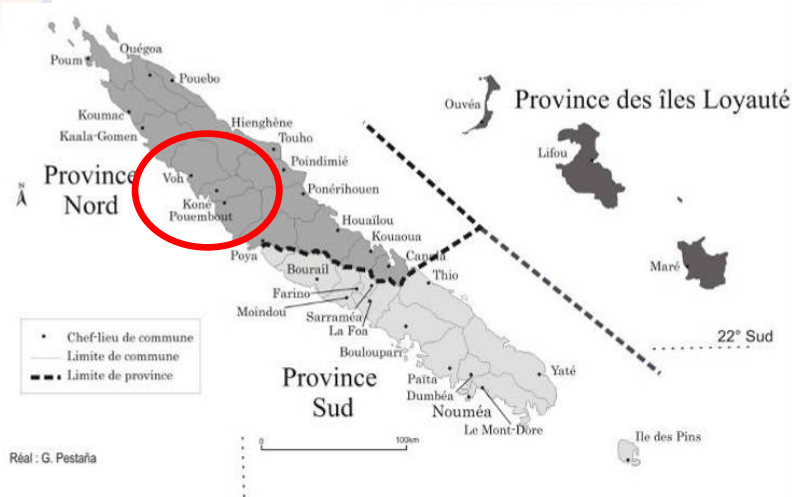


Quelques questions adressées au droit par la gestion des ressources lagonaires dans la zone Vook, Koohnê, Pwëbuu

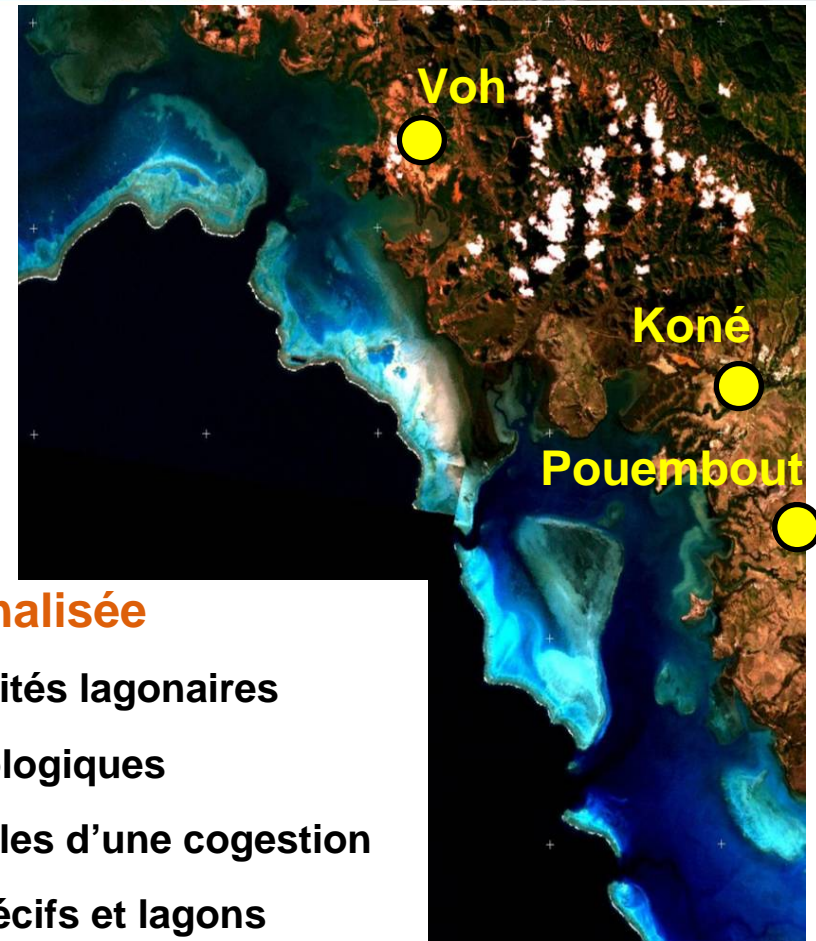


Cornuet N, Gorode G, Léopold M., Lasseigne L., Guillemot N., Sourisseau JM.



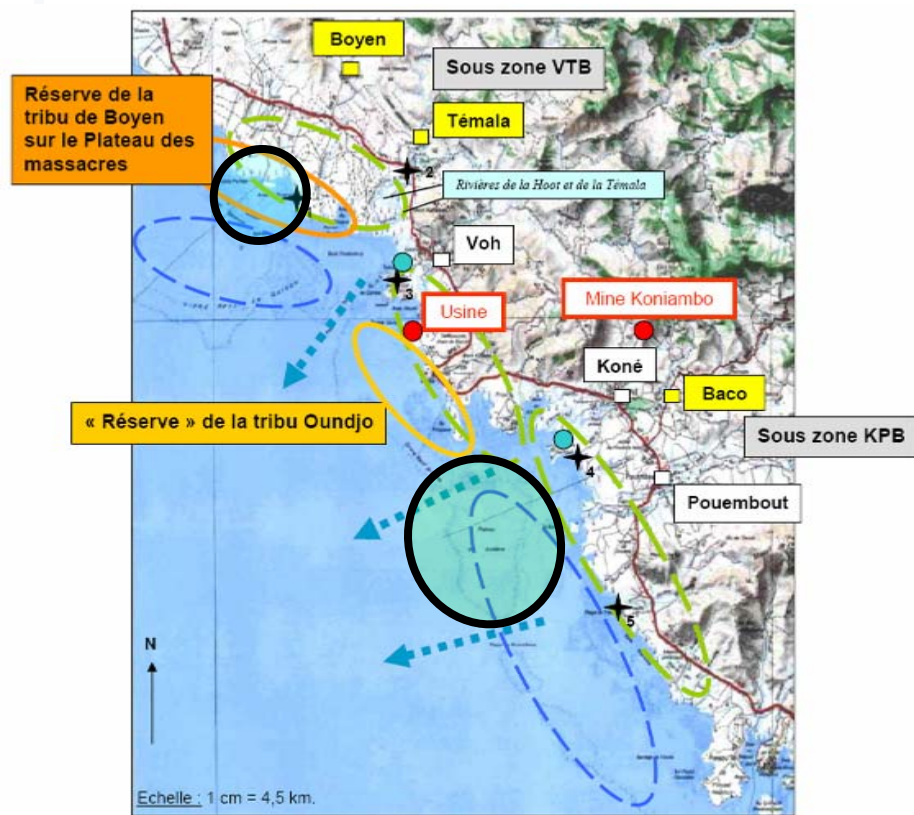


Contexte et enjeux

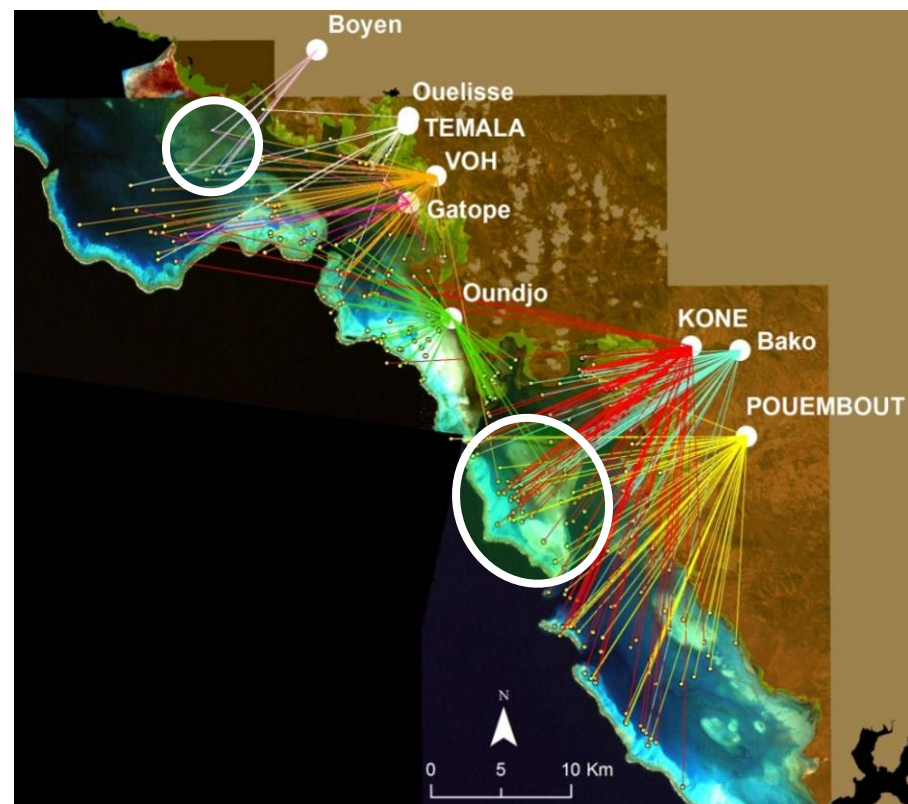


Un programme de recherche finalisée

- ➔ la formalisation des enjeux de gestion des activités lagunaires
- ➔ un programme de suivi des systèmes socio-écologiques
- ➔ des pistes de réflexion sur les modalités possibles d'une cogestion
- ➔ la formalisation juridique d'une cogestion des récifs et lagons



Lasseigne 2008



Guillemot 2008



Plateau des massacres 2007-2009



Les pêcheurs ont sollicité le service des pêches par rapport à un dysfonctionnement dans leur système informel de gestion



Mise en place d'un système informel de gestion du stock



Système fonctionnel depuis 2 ans, volonté de formaliser juridiquement les modes de gestion décidés



Travaux menés dans le cadre du projet

Plateau de Konié 2008-2009



Une enquête a montré que le principal enjeu pour les pêcheurs était l'affaiblissement d'un corps de règle historiquement construit



Organisation d'ateliers avec les usagers pour approfondir la réflexion sur les thématiques identifiées



Désaffection de la plupart des participants, arrêt temporaire des ateliers



Comparaison des caractéristiques des deux sites d'étude

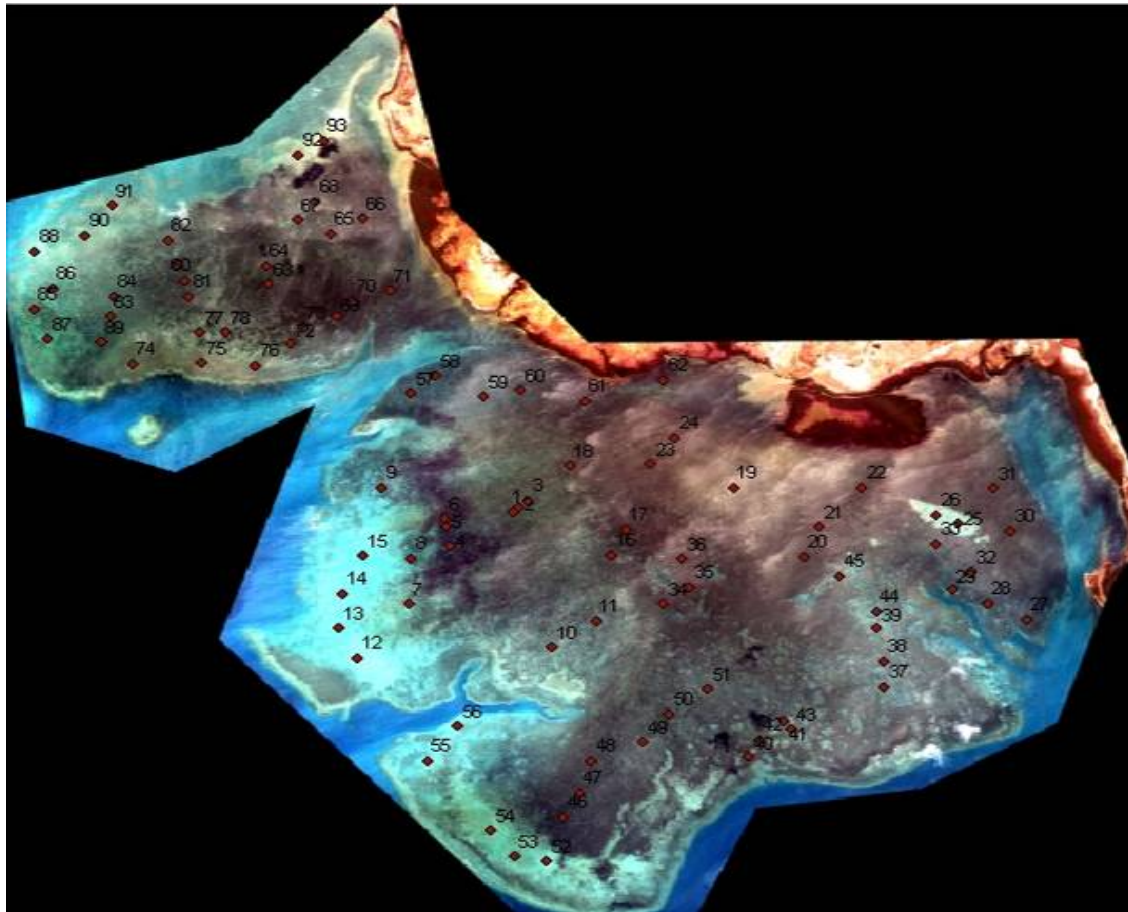


Boyen – Le Plateau des massacres



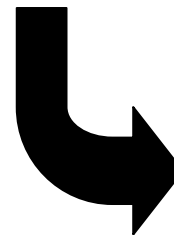
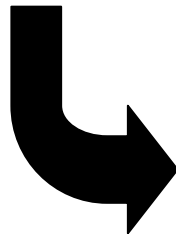


Boyen – Le Plateau des massacres





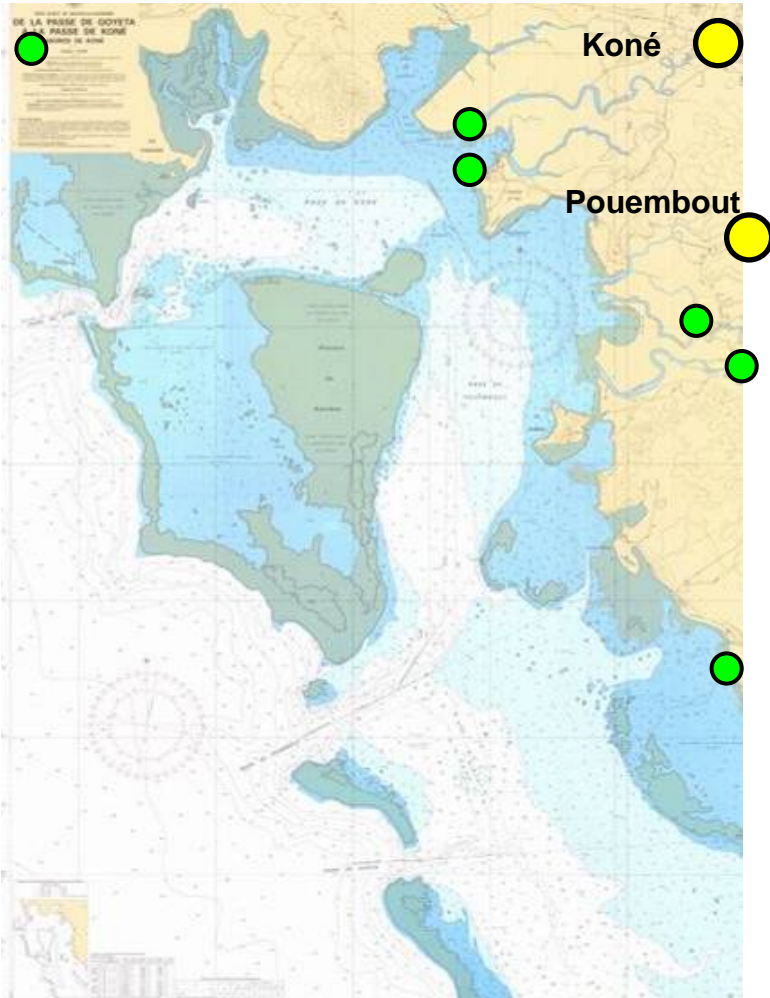
Boyen – Le Plateau des massacres





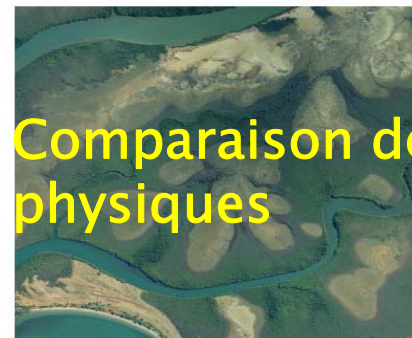
Boyen – Le Plateau des massacres





Le Plateau de Koniène





Comparaison des caractéristiques physiques



	Plateau des massacres	Plateau de Koniène
Habitat	Herbier peu profond	Récif intermédiaire, fonds blanc d'arrière récif, récif barrière
Accessibilité	Deux mises à l'eau « surveillées » Plateau rattaché au littoral	Six mises à l'eau (une seule à proximité d'habitation) Plateau situé à environ 3 km de la plus proche mise à l'eau



	Plateau des massacres	Plateau de Koniène
Type de pêche	<ol style="list-style-type: none"> 1. Professionnelle (Holothurie) 2. Vivrière (crabe, poisson) 3. Plaisancière (poisson) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plaisancière (poisson) 2. Professionnelle (Holothurie, poissons) 3. Vivrière (poisson)
Usagers	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tribu de Boyen (90 %) 2. Tribu de Témala 3. Tribu de Gatope <p>Regroupés dans une association</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Village Koné • Village de Pouembout • Tribu d'Oundjo • Tribu de Bako
Règles informelles de gestion	<ul style="list-style-type: none"> • Accès à la pêche des holothuries restreint essentiellement aux pêcheurs de Boyen • Avant 2007, périodes de fermeture de la pêche aux holothuries (qq mois à un an) 	<ul style="list-style-type: none"> • Accès libre, mais distribution géographique des types de pêche, selon la technique utilisée • la réserve d'Oundjo se situe au Nord du plateau



Présentation des travaux réalisés sur le Plateau des Massacres



Boyen – Le Plateau des massacres

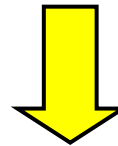


Historique

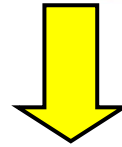
Depuis 2006, augmentation importante du prix des holothuries

Début 2007 :

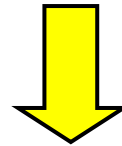
- Diminution du stock d'holothuries sur le plateau des massacres (perception des pêcheurs)
- Augmentation du nombre de pêcheurs, sans respect de la réglementation en vigueur (autorisations de pêche)
- Arrivée d'un deuxième colporteur



Déstructuration du système en place



Les clans de la mer sollicitent le service des pêches de la province pour régulariser la situation



Au 1^{er} septembre 2007, l'ensemble des pêcheurs et les autorités coutumières décident de **fermer la pêche sur le plateau pour 6 mois.**

Durant cette période les pêcheurs **régularisent leur situation** auprès de la Province nord

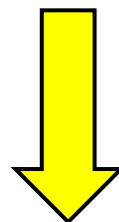


Boyen – Le Plateau des massacres



En **janvier 2008**, une réunion se tient à Bweyeen (Boyen) avec les pêcheurs, les colporteurs, les autorités coutumières, l'IRD et la Province nord.

Il est décidé de faire un suivi de l'état de la ressource

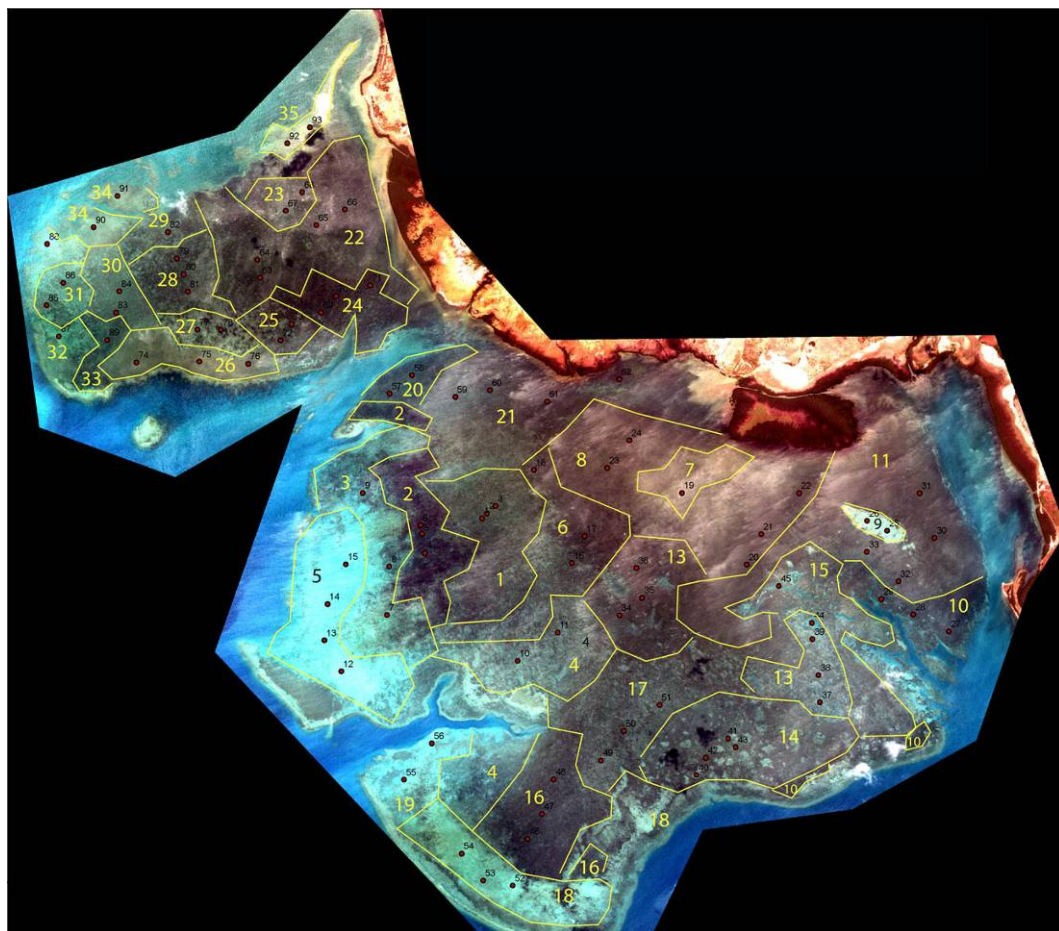


De février à juin 2008 des **évaluations du stock de « gris »** sont réalisées conjointement par les pêcheurs, l'IRD et le service des pêches



Méthodologie

1. Analyse des habitats par image satellite





Boyen – Le Plateau des massacres



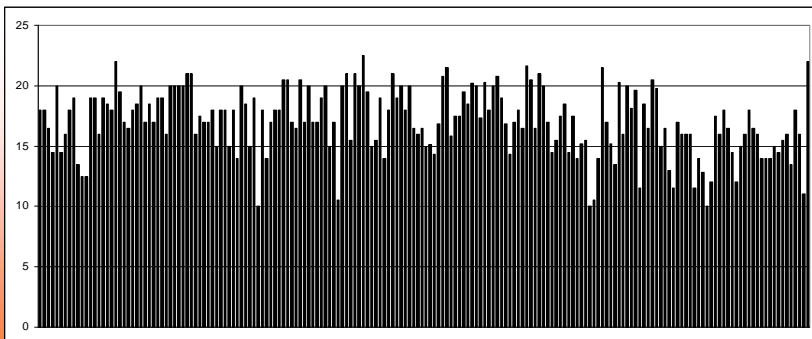
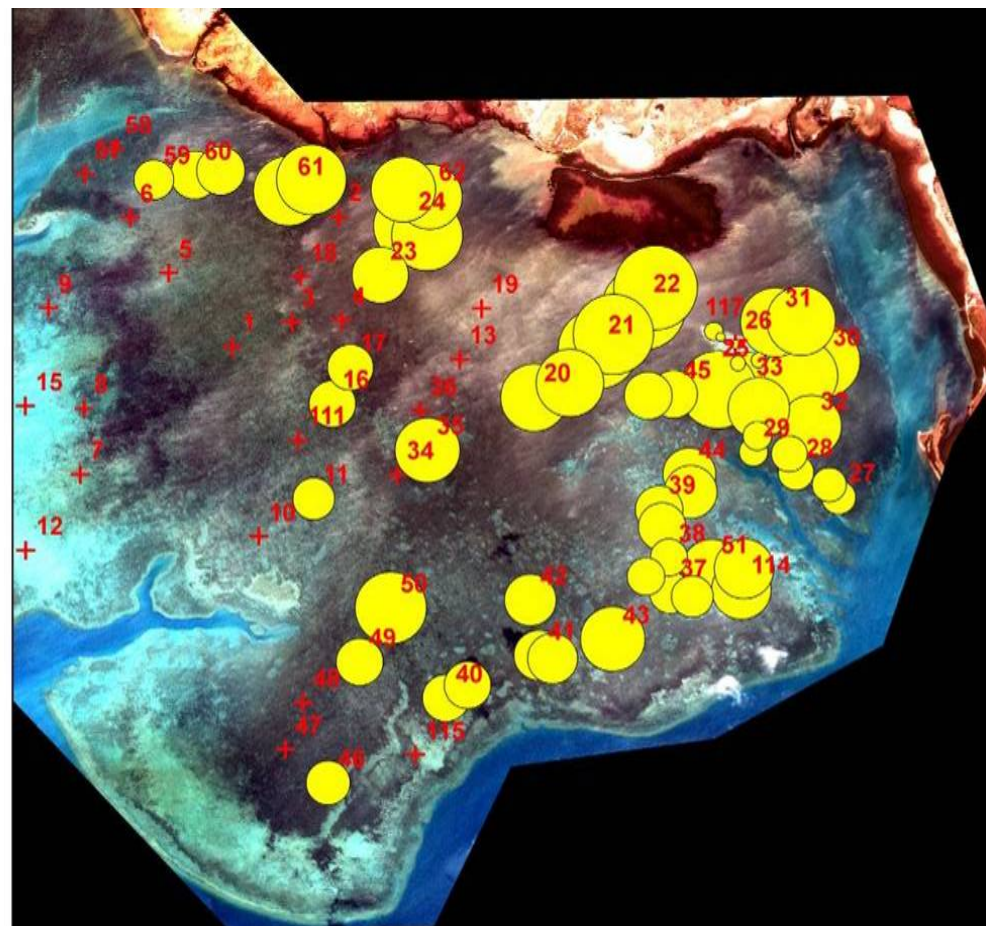
2. Comptages et mesures sur le terrain





Boyen – Le Plateau des massacres

3. Évaluation de la population de bêtes de mer avec la répartition par taille





Boyen – Le Plateau des massacres



Résultat au 1^{er} juillet 2008 :

STOCK de GRIS dans la zone du plateau des massacres :

> 15 cm : 59 tonnes

> 20 cm : 9 tonnes



Les résultats de comptage ont été **présentés** le 31 juillet 2008, et **validés** par les pêcheurs.



Boyen – Le Plateau des massacres



L'ensemble des pêcheurs présents décide de **rouvrir la pêche** sur le plateau en respectant les règles suivantes :

- seules les personnes titulaires d'une autorisation ou inscrites sur un rôle d'équipage peuvent pêcher,
- la pêche n'est autorisée que du lundi au mercredi,
- chaque pêcheur n'a le droit de remplir qu'un fût de 200 L par semaine,
- tous les pêcheurs vendent le produit de leur pêche le jeudi matin,
- tous les sacs sont pesés en présence du colporteur, du service des pêches et des pêcheurs,
- **La pêche est fermée dès l'atteinte du quota fixé par les pêcheurs en fonction des résultats de l'évaluation**



Boyen – Le Plateau des massacres



Date	Nb de jours de pêche	Nb de pêcheurs par jour	Durée de la fermeture (en mois)	Quotas	Tonnage pêchés (en kg frais)	Production moyenne/ pêcheur/jour
Août 2008	6	31	11	9	9 498	51 kg
Sept-Oct 2008	9	38	2	13	13 636	40 kg
Avril-Mai 2009	12	33	5	Non défini	16 947	42 kg
Août-Sept 2009	9	34	3	10	13 954	45 kg



Boyen – Le Plateau des massacres

Aucune des règles fixées par les pêcheurs n'a été enfreinte !!

Tous les pêcheurs se sont régularisés et les rôles d'équipage sont scrupuleusement respectés

Seule la règle concernant la taille minimale (fixée par l'institution provinciale) est en partie non respectée (25 % d'holothuries sous taillées)

Système de gestion des pêches par quota efficace,
sans aucune base légale



Boyen – Le Plateau des massacres



Mais ce système reste fragile, notamment vis-à-vis d'un éventuel non respect des règles fixées par les pêcheurs.



Nécessité de formaliser ce mode de gestion, en l'intégrant dans le code de l'environnement de la PN



Présentation des travaux réalisés sur le Plateau de Koniène



Le Plateau de Koniène



Un premier travail (Lasseigne 2008) avait identifié des enjeux « diffus » autour de l'inadéquation à terme d'un système non formalisé des usages du plateau de Koniène

Une série d'enquête a permis d'identifier des thèmes de discussion plus précis :

1. Le découpage du plateau de Koniène en zones d'usages spécifiques,
2. L'organisation de la commercialisation des produits de la mer sur Koné et Pouembout,
3. La gestion des points d'accès au plateau (mises à l'eau), leur aménagement et les règles d'utilisation



Le Plateau de Koniène



Les ateliers proposaient de regrouper une vingtaine de personnes représentatives de la diversité d'usagers du plateau de Koniène (tribu/village, pêche plaisancière/vivrière/professionnelle), sans les services des pêches



Difficultés lors des premières réunions sur le thème d'un découpage géographique des usages :

- méconnaissance réciproque, notamment sur les usages
- Peu de dialogues, de prise de parole,
- participants désarçonnés par la démarche les plaçant comme unique force de proposition, et non pas comme ayant à donner un avis sur une proposition



Le Plateau de Koniène



Au vu du faible nombre de participant, les animateurs ont décidé de traiter le thème de la commercialisation



Légère amélioration de la prise de parole et de l'expression.

Cependant, peu de participation et arrêt progressif des rencontres, malgré un enthousiasme manifeste des participants lors des ateliers



Le Plateau de Koniène



Plusieurs hypothèses pour expliquer cet état de fait :

- Les enjeux ne sont pas si importants, et le risque de débattre pour faire évoluer les choses est supérieur au maintien d'un statu quo,
- La forme des ateliers (qui invite, où, qui est invité...) n'a pas favorisé une mise en confiance des participants,
- La mise en œuvre d'un dispositif de participation (et non de consultation) à une trop grande échelle (villages et tribus), et non pas de manière très localisée, a limité la prise de parole (manque de légitimité)



La formalisation des usages n'a pas été plébiscitée par les participants aux ateliers



Quelques questions que ces
travaux adressent au Droit



Boyen – Le Plateau des massacres



Traduction juridique possible :

- **Où ?** création par *délibération* d'une zone de gestion durable des ressources
- **Comment ?** La *délibération* stipule que les quotas, les périodes d'ouverture et les règles de pêche sont fixées par *arrêté*





Boyen – Le Plateau des massacres



Traduction juridique délicate qui pose un certain nombre de questions :

- Faut-il traduire juridiquement le système de participation mis en place : les pêcheurs décident seuls des quotas, et établissent les règles ?
- Comment limiter l'accès à la pêche aux seuls pêcheurs professionnels « historiques » ?



Le Plateau de Koniène



L'analyse de l'échec de la discussion sur le thème du zonage dans les ateliers soulève les remarques et questions suivantes :

- La juxtaposition des usages et des légitimités doit elle se traduire par une approche participative et une formalisation fragmentées ?
- Faut il transcrire juridiquement les différentes légitimités, tout en prenant en compte leur probable évolution ?



Questions et remarque soulevées par l'étude comparative des deux cas présentés :

- Où se situe la limite juridique entre décentralisation des prises de décision et délégation de compétences des institutions ?
- Quelle participation juridique dans les processus de... participation ?
- La formalisation juridique ne doit être envisagée que si la demande locale est forte et définie.
- Elle doit présenter une forte capacité d'évolution.



Remerciements

- Zacharie Moenteapo, service des pêches de la PN
- L'association des pêcheurs BOTEVO et les autorités coutumière de la tribu de Boyen